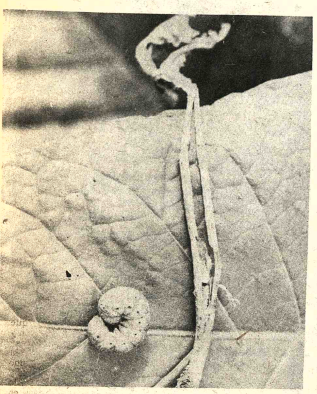
Santa Cruz: Ruta segura al progreso

PRESENCIA
La Paz, Bolivia, domingo 24 de septiembre de 1978
EDICION SANTA CRUZ
SEGUNDA SECCION 12 PAGINAS

Maíz y tabaco, principales productos que se cultivan en provincia Florida

POR: MARIO FRANCO HURTADO.



PLAGAS DEL TABACO.- En las últimas años han aparecido varias plagas que atacan las hojas del tabaco. En la fotografía se puede apreciar a los parácitos que viven de estos cultivos.

El maiz y el tabaco son los principales productos que produce la provincia Florida, que dependen de su producción y comercialización un 80% de la población rural. La zona de mayor producción es sin lugar a dudas el extenso y fértil valle de Mairana donde está asentada la mayoria de la población rural.

En este valle situado a 1.300 metros sobre el nivel del mar y con clima semi calido se ha convertido en los últimos años en un futuro potencial económico, por hoy suerte de materia prima a la futura industria del maiz y la hoja, del tabajo negro cubre la necesidad nacional.

EL MAIZ Y SUS MULTIPLES APLICACIONES.

El maiz que se produce en el valle de Mairana y toda la provincia Florida o cupa el primer lugar dentro de la dieta alimenticia y como producto de comercialización. La vida rural depende de este producto y centenares de familias lo cultivan esmeradamente. La producción maicera varía año tras año debido al factor climatológico, tal es el caso este año extraoficialmente han sido cultivadas más de 10.000 héctareas en las zonas del Valle de Mairana, Quirusillas, valle de Achiras, Pampa Grande, Mataral, Palma Sola, Santa Rosa y otras, cuya producción ha servido en parte para surtir al Complejo Maicero de Mairana y comercializarlo a los distritos del interior y con fines bogareños.

De los 10.000 hectáreas, este año se ha tenido una producción promedio de 250.000 quintales, el 60% ha sido comercializado y el saldo cubre las necesidades locales. Por lo menos unos 2.500 pequeños agricultores viven de esta greminea. Toda la producción maicera es transportada en motorizados a través de una red de caminos vecinales hacia los mercados.

Entre las variedades que se conocen en la región son los granos blandos, semiduros y duros, entre ellos los más tradicionales son el cubano amarillo, colorado el blanco y el amarillo blando, también tenemos el morocho y otros. Para mejorar la actual calidad del maiz el Centro de Agricultura Tropical, en cooperación con CORDECRUZ tiene en el valle de Mairana centros experimentales con diferentes variedades que puedan suplir al criollo sujeto a la sequia y su ciclo más corto.

TABACO NEGRO.

Sólo en el Valle de Mairana. Se cultiva tabaco negro en granescala,donde más de 500 familias campesinas viven de la comercialización de la hoja a la industria nacional. Una decena de comunidades asentadas en el corazón de la provincia Florida se han dedicado a la producción tabacalera que en forma mancomunada cultivan maiz y otros productos del valle cruceño.

Este año según los informes facilitados por técnicos autorizados

Sólo en el Valle de Mairana, se cultiva tabaco negro en gran escala, donde más de 500 familias campesinas viven de la comercialización de la hoja a la industria nacional. Una decena de comunidades asentadas en el corazón de la provincia Florida se han dedicado a la producción tabacalera que en forma mancomunada cultivan maiz y otros procuctos del valle cruceño.

Este año según los informes facilitados por técnicos autorizados han sido cultivados sólo unas 400 hectáreas de tabaco negro, cuya producción alcanzará a unos 8.000 quintales que va directamente a la industria nacional, concretamente a la Compañia Industrial de Tabacos (La Paz).

Entre las variedades que se conocen en nuestro medio estan el "toqueño" "motoco" paraguayo y otros, que han sido bien acogidos y ponderados dentro de los aceptables para la exportación, hace pocos años. Al tabaco negro no se le ha prestado la debida asistencia técnica por parte de los organismos oficiales y todavia su sistema de cultivo, en lineas generales, es rudimentario.

La Cia. Industrial de Tabacos con su personal técnico asentado en la región durante los últimos 5 años ha prestado asistencia técnica a la familia tabacalera clasificando variedades, apoyando con asistencia fitosanitaria para combatir las plagas y programando su comercialización. Esa firma según los viejos tabacaleros opera en la zona más de 30 años atrás

A fin de simplificar su comercialización ésta compra de la casa del procuctor y por cuenta y riesgo centraliza en sus galpones de Mairana y desde alli personal especializado enfardela el producto hacia la fábrica

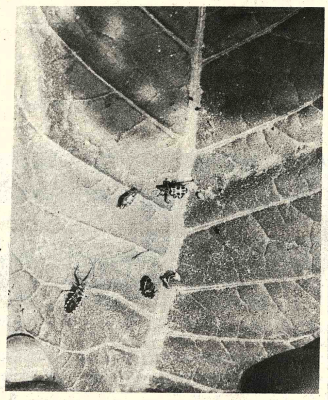
TABACO RUBIO.

En los últimos años esa firma tabacalera tiene un centro experimental con tabaco rubio tipo "virginia" y "burley" ambos rubios, cuyos resultados preliminares han sido autorizados por las grandes industrias del exterior y por primera vez se introducirá en el pais el cultivo del tabaco rubio donde el campesino dedicado a esta actividad tiene que tecnificarse a fin de producir tabaco rubio similar al importado.

El tabaco rubio se iniciará en la región con el cultivo de las primeras 30 hectáreas en diferentes regiones del valle de Mairana.

SEMBRADIO DE TABACO.- Una vasta región de plantaciones de tabaco permite apreciar las posibilidades industriales tabacalera, no sólo para cubrir el mercado nacional sino con miras a su exportación, pues se cultiva tabaco rubio y negro.

INDUSTRIA DEL MAIZ.- La Corporación Regional de Desarrollo de Santa Cruz ha instalado la industria de este cereal, que desde el próximo año, surtirá los mercados del país. En la fotografía aparecen ejecutivos de la producción del maiz. Al fondo la batería de silos y el futuro molino.



TALLOS AFECTADOS.- En esta fotografía se aprecia la plaga que afecta al tallo del tabaco negro que es producido en el valle de Mairana. El cultivo del tabaco se hace más difícil a causa de las plagas.

MUESTRAS de hojas de tabaco donde se pu apreciar la variedad de las mismas. Lam tablemente las plagas de tabaco dañan las hoja muchas veces se tiene que dejar a un lado los se bradios dañados.

TRACTORES FIAT ITALIANOS

Nuestro homenaje al Gran Pueblo cruceño al conmemorar su efemérides cívica

La Agricultura actual exige rendimientos cada vez más elevados y FIAT Italia responde a esta demanda con la nueva serie de tractores Super 1.300

Precios y condiciones sin competencia FIAT 1.300 Serie Tracción y 165 c.v. 165 C.V. SAE

$bs. 714.000

El tractor FIAT 1.300 Italiano está dispuesto para ser trabajado en mayor superficie, terrenos muy tenaces y aperos complejos

Fiat 1.300 Tracción Simple

$b. 612.000

Entrega inmediata, además Servicio y repuestos con la Experiencia y seriedad de TRACTOCRUZ S.A.

TRACTOCRUZ S.A.

Representantes de tractores FIAT Italianos Cosechadoras Bernardin y Desmotadoras Lummus

Mayores informes en Santa Cruz de la Sierra - Calle 24 de Septiembre Nº. 245 -

Teléfonos 3-4098 - 2-8459 - Casilla 3305 - Cables TRACTOCRUZ.

Provincia Caballero surte mercados del país con legumbres y hortalizas

POR MARIO FRANCO HURTADO.

AL MERCADO.- Hombres mujeres y niños son partícipes de las faenas diarias en el valle cruceño. En la foto cargan lechugas en canastas para llevar al mercado. La provincia Caballero, la mejor productora del valle cruceño y la más mecanizada, incrementa sus cultivos.

La provincia más jóven del departamento de Santa Cruz se ha convertido en la más dinámica en el campo agropecuario, en sus fértiles valles se nota la intensa laborisidad de su gente, cuya producción surte los mercados del interior del país con una calidad digna de elogio donde su mérito recae en el mismo productor con una amplia experiencia en cultivos de legumbres y hortalizas.

En los valles de Saipina (el más grandes) centenares de agricultores con una tecnología abanzada y con la incorporación de moderna maquinaria agricola hacen que se produzca más a precios más bajos y de optima calidad. El tomate, lechuga, caña de azucar y otros productos de esa rica zona que de paso son miles de hectáreas bajo riego sea bien cotizado en los mercados nacionales.

En otras zonas como el valle de San Isidro, que también está bañado por el río del mismo nombre, se nota alta tecnología de la gente campesina. El tomate, que en otros tiempos era el centro de mayor producción en el país hoy esas zonas hacen rotación de suelos a fin de evitar agotamiento.

La chancaca producto industrializado en el valle de Saipina es comercializado en los valles cochabambinos con lo que se fabrica la tradicional chicha punateña, tambien ese codicionado producto de la caña de azúcar es enviado a otros puntos del país. Miles de cajones de tomate son enviados a Cochabamba, centro mineros, Oruro La Paz y otras ciudades.

La familia tomatera de la provincia Caballero ha reiterado ante la Corporación Regional de Desarrollo de Santa Cruz la instalación de una embasadora de tomate la misma que estaba en los planes agroindustriales de CORDECRUZ, a fin de garantizar un mercado seguro al procuctor y otras industrias deribadas. Los técnicos dicen que siguen los estudios de pre-factibilidad y no ha sido descartado al igual que otros planes en la región cuyos recursos naturales deberían ser aprovechados.

También la provincia Caballero ha sufrido las deficiencias de los organismos crediticios cuando se les instó a cultivar ajos cuya producción fué excelente pero la falta de mercado hizo fracazar radicalmente con consecuencias graves para esa provincia

Toda la producción agropecuaria es transportada en camiones a los diferentes mercados, en embases acondicionados a fin que al mercado no se maltrate especialmente el tomate. Según indican más de 200.000 cajones son enviados al interior del país anualmente mientras que la chancaca sobre pasa las 50.000 arrobas.

Para cumplir la actividad agropecuaria en la provincia de Caballero el Banco Agrícola de Bolivia cuenta con una agencia con fines crediticios cuya labor en parte ha sido elogiada por secundar programas de mejoramiento pero en otros ha sido censurado por los agricultores por los frecuentes trámites que tienen que cumplir para conseguir el financiamiento económico.

Por su parte el Servicio de Extención Agricola dependiente del Ministerio de Agricultura y Asuntos Campesinos se ha limitado a su supervisión técnica en toda la provincia ante la falta de recursos para efectuar un plan piloto en esa provincia.

Uno de los factores negativos que coartan incrementar la explotación agricola no sólo en esta provincia sino en Florida y Vallegrande es el control de precios en los mercados de consumo especialmente Santa Cruz, donde imponen precios a su capricho sin conocer el costo del cultivo, transporte, semillas, alquileres de tierras y otros En mas de una oportunidad los productos de legumbres y hortalizas de las mencionadas provincias han reclamado airadamente ante los organismos de la municipalidad de San Cruz por esta limitación. A representantes de CORDECRUZ ultimamente han reiterado que se busque una solución al problema, buscar un acuerdo entre las autoridades y los productores donde sepan valorar el costo de producción y el mismo pueblo sepa su valor real de cada artículo alimenticio.

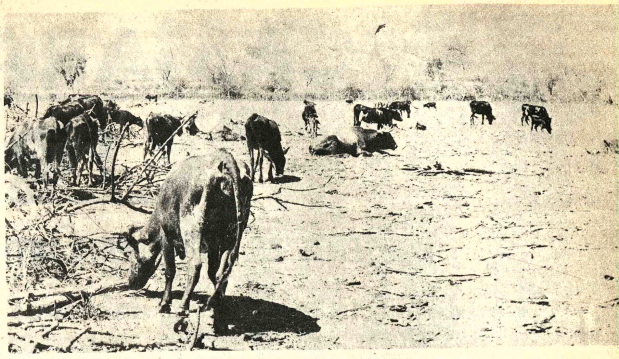
Programa precámbrico en Santa Cruz

SANTA CRUZ, (PRESENCIA).- El Comité pro Santa Cruz como máxima entidad representativa del departamento está en espera de un anuncio oficial sobre la disminución del presupuesto para los estudios geológicos en una proporción del 22 por ciento. Para realizar inmediatamente las respectivas reclamaciones ante el peligro que ello originaría en el Programa "Precámbrico".

Si la versión de ese "recorte" es oficializado por el gobierno, se estima que la ayuda de la Gran Bretaña para el proyecto "Precámbrico" podría reducirse considerablemente e inclusive retirarse.

En esta ciudad se ha informado que el gobierno ha disminuído el presupuesto aprobado para el Instituto Geológico Boliviano (GEOBOL), para el trabajo de investigación que se realiza juntamente con expertos de Gran Bretaña, dentro un convenio de asistencia técnica y económica firmada entre ambos países.

La prensa local dice que ese "recorte" ha causado "preocupación" entre los directivos de GEOBOL y los personeros de la misión británica, puesto que esa disminución significa una limitación en los planes de trabajo que se vienen desarrollando desde el pasado año con resultados muy positivos, puesto que se ha logrado ya descubrir varios minerales en este departamento.



GANADO DISEMINADO.- En esta fotografía se puede apreciar el ganado diseminado en Vallegrande. En las chacras se alimentan de hojas secas de maíz y algunos tallos como medio forrajero.

Explotación pecuaria en Vallegrande

Por MARIO FRANCO HURTADO

Pese a disponer de extensas zonas aptas para la crianza del ganado bobino en la provincia Vallegrande, hasta hoy muy poco se ha incrementado ante la falta de una planificación adecuada de los organismos oficiales y más bien año trás año se viene registrando pérdidas hasta en un 15% por falta de agua, sanidad animal, pastos, enfermedades etc.

La ganadería es la principal fuente de vida del sector rural, depende de su incremento y comercialización para mejorar en parte de deficiente standar de vida. Por lo menos en la provincia Vallegrande hay más de 3.500 familias campesinas dedicadas a este rubro a la par con la agricultura que también adolece de muchas deficiencias.

De sus 5.413 Km.2. que tiene esta provincia cruceña por lo menos un 65% se puede explotar la ganadería pero ante la falta de medios de comunicación a las zonas ganaderas dificulta incrementarlo opinaron los pequeños ganaderos que por tradición de sus antecesores son.

Un interesante cuadro estadístico efectuado hace poco por tecnicos vallegrandinos han dado a conocer que esta provincia cuenta con más de 48.000 cabezas, 63.000 porcinos, 96.000 aves, 27.000 ovinos y 21.000 caprinos, cuya exportación es la siguiente: 8000 vacunas, 13.000 porcinos 30.000 aves de corral, 1500 ovinos y 1.000 caprinos cuyo mercado son de Santa Cruz y Cochabamba.

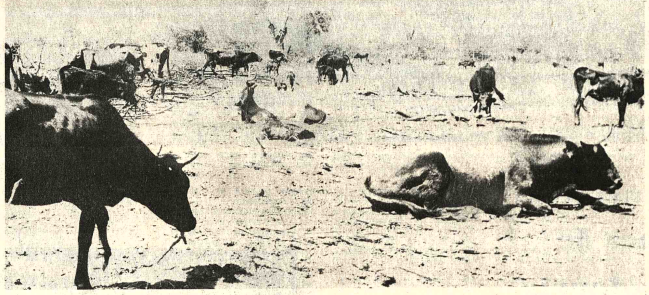
La producción pecuaria de Vallegrande en un 95% es criollo, pero hace pocos años se ha introducido ganado pardo suizo cuyos resultados han sido alagadores y en varias regiones como en la capital provincial y el valle del Trigal ha sido incorporado. Hoy se tiene los primeros ejemplares de sangre pura cuyo objetivo es mejorar la carne y leche. La Cooperativa de Vallegrande "Señor de Malta" ha sido la primera en introducir este ganado y se ha adaptado con facilidad a la zona y ante todo resistente a las diferentes enfermedades.

También el ganado austriaco "pinzgauer", ha sido incorporado al hato de la cooperativa con 3 toros, 22 terneras y dos razas de "gris" se tiene conocimiento q también se adaptó a la regió cuyos primeros terneros crían en los establos de cooperativa, este ganado ha s el primero introducido al paí el primero en Sud América, falta de forrajes dificultó parte su adaptación.

La actual comercializaci del ganado se realiza en pié y mercado principal es Coch bamba, sujeto a la oferta y demanda, en la capit Vallegrandina algunos peque frigoríficos atienden las nece dades locales y las vendedor del mercado central.

Ante la falta de buen caminos vecinales para poc comercializar o atender c sanidad animal es una de l causas para que el ganado tenga la debida protección. Pa llegar a las estancias se de recorrrer largas distancias a reunir al ganado para vacun periodicamente y ante la fa de personal adecuado.

Con el censo ganade cumplido hace poco en todas provincias cruceñas cuy resultados finales hasta hoy son conocidos los ganade vallegrandinos confían en q servirá para sentar las ba para una futura infraestructu departamental y region conseguir verdaderamente asistencia técnica requeri una planificación y zonifica de toda esta provincia, dotar créditos a todos los peque ganaderos que desean crementar su hato y bus otros medios de com cialización a base de la p ducción lechera o quesera.



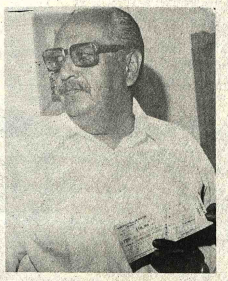
PRODUCCION PECUARIA.- En la provincia de Vallegrande existen más de 48.000 cabezas de ganado bovino, pero su incremento no tiene el apoyo de organismos encargados de mejorar las condiciones de la crianza de estos animales.

SEIS GORDOS PARA SANTA CRUZ EN LO QUE VA DEL AÑO

POR INTERMEDIO DEL CAMPEONISIMO DE LA SUERTE

ISAAC NUÑEZ

Agente de Lotería Nacional en Santa Cruz de la Sierra



Hugo Ferrufino Murillo
$bs. 500.000.- el 18/1/78

Hernán Añez Mansilla
$bs. 600.000.- el 18/3/78

Enrique Piotti Flores
$bs. 800.000.- el 1º/4/78

Edgardo Gamaniel Velarde
$bs. 450.0000.- el 17/6/78

Clerver Escóbar F.
$bs. 150.0000.- el 17/6/78

Abraham Jiménez Parada
$bs. 600.000.- el 22/7/78

Danner Villa Campos
$bs. 600.000.- el 26/8/78

PARA PEDIDOS

DEL INTERIOR

INGAVI 64

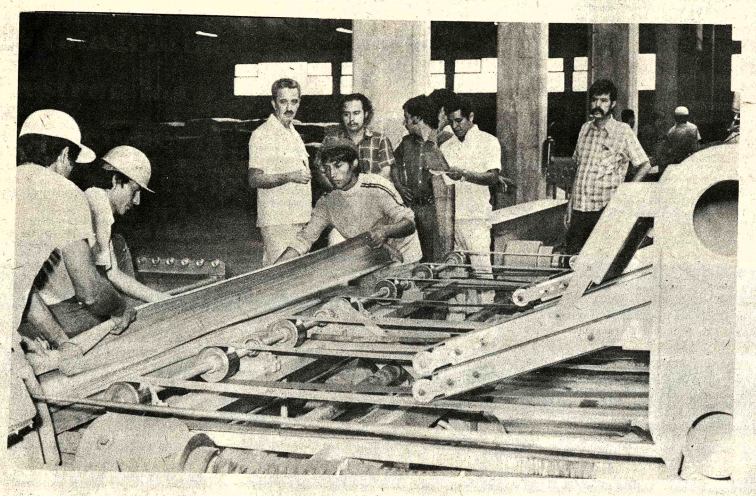
TEL. 24398

CASILLA 579

CAMARA NACIONAL FORESTAL

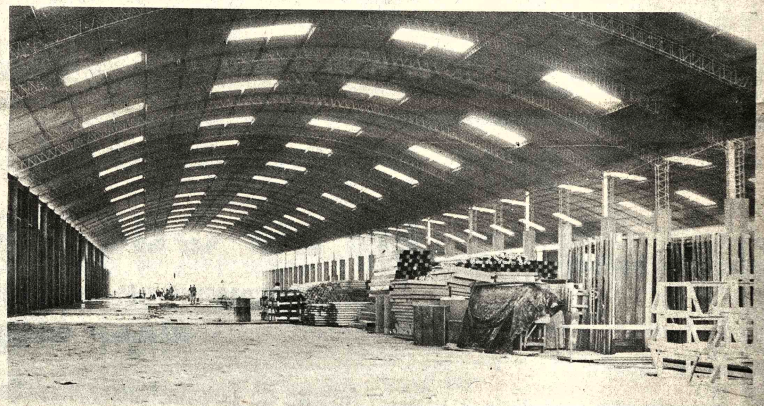
PRESENTE EN LA XI FERIA INTERNACIONAL DE SANTA CRUZ DE LA SIERRA

La industria maderera nacional aprovecha un recurso natural renovable, y lo transforma en riqueza útil para el país generando:



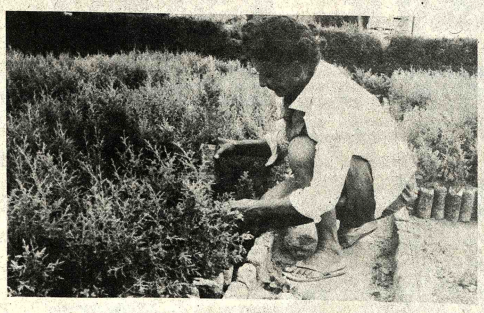
- **Fuentes seguras y permanentes de trabajo para miles de hogares bolivianos.**

- **Inversiones en activos fijos, por millones de dólares, con incidencia positiva en la rama de construcciones, producción de materiales, etc.**



- **Programa de Plantaciones Forestales, financiado 100% por los industriales madereros de Santa Cruz.**

Las fotografías muestran las instalaciones (oficinas y vivero) del Programa, situados a 4 kilómetros al oeste de la ciudad de Santa Cruz.



Millones de pesos bolivianos pagados por concepto de impuestos fiscales y municipales

Millones de dólares al Estado por exportación de productos forestales

RINDE SU REVERENTE HOMENAJE A LA FECHA CIVICA CRUCEÑA

CIMCA y la investigación para la agroindustria del azúcar

POR HORMANDO VACA DIEZ

El cultivo de la caña de azúcar en Santa Cruz se remonta a épocas de la Colonia. La producción de azúcar morena en tradicionales pailas instaladas en numerosas haciendas pariticulares cubría los requerimientos del mercado regional y de algunos distritos del país. Con la instalación del primer ingenio azucarero ("La Esperanza"-1949) se inicia al proceso agroindustrial de real significación.

De 1949 cuando se producen 5.420 quintales de azúcar, el desarrollo de la actividad permite alcanzar volúmenes productivos superiores a los cuatro millones de quintales.

IMPORTANCIA.

Con cuatro ingenios azucareros instalados y más de 60 mil hectáreas de caña cultivadas, la agroindustria azucarera de Santa Cruz, en la zafra que acaba de concluir procesó 1.888.102 toneladas métricas de caña con las que se produjeron 4.111.283 quintales de azúcar, que en cifras globales representan un valor aproximado a los 60 millones de dólares. Los datos proporcionados no incluyen a Bermejo, cuya zafra aún continúa, estimándose que superará su producción, la barrera del millón 700 mil quintales.

A partir de 1973, cuando Bolivia genera sus primeros excedentes de producción azucarera, se inician las exportaciones que hasta el momento, han generado divisas por montos superiores a los 140 millones de dólares

La agroindustria azucarera es sin duda alguna, la principal actividad departamental, no sólo por el elevado valor de su producción, sino también, por el vasto efecto multiplicador de la misma. Con una inversión total superior a los doscientos millones de dólares, ocupa a más de 30 mil zafreros, tres mil obreros, cinco mil camiones y una extensa red en comercialización. Poblaciones importantes como Montero, Mineros o La Bélgica, dependen básicamente de esta actividad.

LA INVESTIGACION.

Pese a su importancia creciente, el cultivo de la caña no contó en su inicio y desarrollo con adecuados mecanismos de investigación, experimentación y extensión lo que, incidió notablemente en los rendimientos, sea por agotamiento de suelos, ausencia de nuevas variedades o por prácticas de cultivos inadecuadas.

La investigación cañera se inicia en 1951 en la Estación Experimental Agrícola de los Llanos en virtud a un convenio entre los EE.UU y el Ministerio de Agricultura. Dicho programa lamentablemente fue interrumpido en 1965, cuando por vez primera, Bolivia obtiene superproducción de azúcar satisfaciendo sus requerimientos internos.

La situación creada, inquietó a los productores cañeros e industriales azucareros, quienes inician tratativas para crear un organismo propio que desarrolle tareas de investigación, experimentación y finalmente extensión.

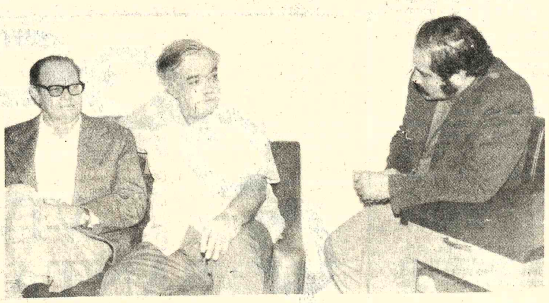
CIMCA.

De ese modo, a partir de 1972 aparece el Centro de Investigación y Mejoramiento de la Caña de Azúcar (CIMCA), organismo técnico modelo, creado y financiado por el sector.

El Ing. Guillermo Kenning Voss, Director del CIMCA durante una entrevista con PRESENCIA, ofreció una amplia información sobre los trabajos que el ente viene realizando. Kenning, destacado agrónomo cruceño que entre 1960 y 1974 desempeña funciones técnicas cañeras en el Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA-Tucumán) cuando ejercía las funciones de Coordinador del Programa Nacional de Caña de Azúcar de la República Argentina fué contratado para dirigir CIMCA. Durante la entrevista estuvo acompañado por el experto argentino Ing. Roberto Fernández de Ullivarry, quien invitado por CIMCA permaneció dos semanas analizando las condiciones en que se desenvuelven los cultivos en Santa Cruz.

El CIMCA se financia con el apoyo de 1.28 pesos por toneladas de caña y de un peso por quintal de azúcar, cuenta con una propiedad de algo más de 300 hectáreas en las proximidades de la localidad de Saavedra, en donde se realizan la mayor parte de las investigaciones y ensayos de la caña. Siete técnicos agrónomos con sus respectivos ayudantes. 16 obreros y un número mayor de personal temporario en función a los requerimientos Además dispone de una adecuada infraestructura en instalación de oficinas, biblioteca básica, equipos para análisis sacarinos, observatorio meteorológico etc.

El ing. Kenning destaca la gran importancia del manejo autónomo del CIMCA tanto en su aspecto administrativo como de programas de investigativos, lo que le da la flexibilidad necesaria para encarar sus proyectos. El Directorio está integrado por representantes de los ingenios azucareros y los propios productores cañeros.



DIRECTORIO DE CIMCA durante una entrevista con el autor de la nota. De izquierda a derecha. Ing Guillermo Kenning, Fernandez de Ullivarry y el autor del artículo.

RESULTADOS

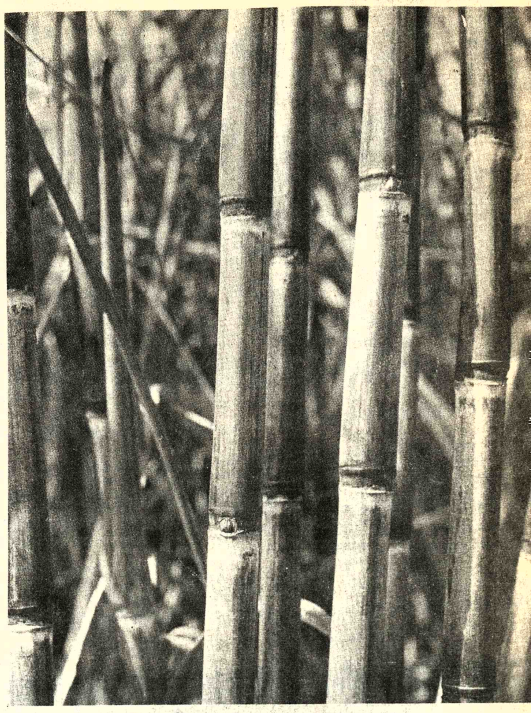
El Director de CIMCA se refirió a los trabajos que viene realizando el organismo y a algunos resultados obtenidos al presente. Señaló que dispone de 30.700 nuevas variedades, de las cuales serán seleccionadas las que deberán reemplazar a las existentes actualmente en los cultivos comerciales. El trabajo con variedades "es muy lento. Puede decirse que desde el momento que se cruza una flor masculina con una femenina y se obtiene la semilla sexual, pasan 10 años hasta que se obtengan nuevas variedades. El haber suspendido los trabajos en 1965, significa que nosotros tendremos resultados 10 años después de la creación de CIMCA en 1972".

Según la información de CNECA el 85% del área cultivada está cubierta con la variedad Coimbatore 421 y en menor grado la Campo Brasil blanca. CIMCA viene recomendando actualmente las variedades Barbados 37161 y la Coimbatore 617, cuyos resultados son calificados de satisfactorios por su mayor resistencia al ataque de las plagas (insectos) y de las hierbas o maleza y su bajo indice de florecimiento.

Recomienda CIMCA el control químico de las hierbas mediante el uso de herbicidas; así como de las plagas, sean por medios químicos (insecticidas). En algunos casos como en el combate a las "diatreas" (barrenadores-perforadores) viene investigando el sistema de control biológico ante la ausencia de solución económica.

En materia de uso de abonos para recuperar suelos destinados al cultivo de la caña. Kenning confiesa que pese a los múltiples ensayos efectuados, de momento no se cuenta con resultados satisfactorios que justifiquen su uso en los cultivos comerciales. Situación similar ocurre con los ensayos de riego realizados.

Destaca el ejecutivo de CIMCA que es norma del organismo implementar programas de investigación y buscar soluciones enmarcadas en la justificación financiera de los mismos. Se trata ante de todo de formular recomendaciones a los productores que estén encuadradas dentro de las posibilidades y rentabilidad.



CAÑA DE AZUCAR en la estación experimental de CIMCA. Se puede apreciar la magnífica producción de cañas para la industria del azúcar.

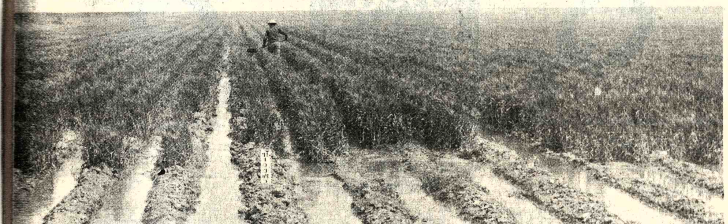
PROCUTIVIDAD.

En momentos en que la agroindustria del azúcar, no sólo en Bolivia sinó en todos los países productores, atraviesa por su más grave crisis como consecuencia de los bajísimos precios internacionales del producto (10 dólares por quintal puesto en barco), uno de los objetivos premiosos para disminuir los efectos de la crisis, naturalmente que tiene directa relación con los niveles de productividad. Un mayor rendimiento por hectarea implica, de hecho, menores costos de producción.

Los rendimientos actuales son del orden de las 45 toneladas/hectárea (Tucumán logra 40 toneladas según nos dice el ing. Fernández de Ullivarry). Dichos niveles pueden ser significativamente mejorados si adoptan algunas medidas como las de abandonar o reemplazar los cultivos con más de cinco o seis años de cortes (el 25% de las 68.000 hectáreas, aproximadamente), así como el empleo de las nuevas variedades recomendadas y la optimización de la práctica del cultivo.

Guillermo Kenning es claro: "el agricultor que piense que la sola variedad puede resolver su problema de productividad está equivocado. La agricultura de la caña de azúcar no es solamente una mejor variedad, sinó un conjunto de medidas. El problema de los rendimientos debe ser visto en forma integral. Los factores que gravitan pueden ser sintetizados así, selección y preparación de suelos, siembra oportuna (meses del otoño), semilla indicada, variedad recomendable en función al tipo de suelo, cuidado necesario en el cultivo, sea en el control de plagas o insectos, o de malezas con deshierbes oportunos, zafra o corte y despacho a ingenio cuidadosos".

El director de CIMC señala que en las condicion actuales y si se toman cuenta los factores señalado los rendimientos promedi del área cañera cruceña p drían sostenerse en 80 á toneladas hectárea. L ejemplos están ya abundant 800 hectáreas cultivadas co variedades y recome daciones de cultivos dadas p el CIMCA (propiedad "Cuat Vientos" de UNAGRO y otro productores) han lograd rendimientos superiores a l cien toneladas por hectáre Aunque hoy ya se puec apreciar los efectos y ventaja de la investigación técnic cañera desarrollada por CIM CA, será el tiempo el qu proyectará en su dimensión importancia real. la obr emprendida, financiada desarrollada por cañeros, i dustriales y un puñado agrónomos, técnicos obreros.



USO MODERNO del sistema agrícola, introducción de riego y fertilizantes que permite a Santa Cruz hacer más productivas sus tierras. La economía cruceña esta respaldada por la actividad agropecuaria.

as fértiles tierras de Río Negro

MAS DE 35.000 familias se dedican al cultivo del arroz para cubrir las necesidades del país y disponer de excedente para la exportación.

IGLESIA DE YOTAU.- obra de los misioneros jesuitas. Entre los pueblos guarayos hay una historia de misioneros, que ahora adquiere dinamismo con la construcción de la carretera Santa Cruz-Trinidad.

Por EDWIN CHACON ARAMAYO

Pocas regiones en Santa Cruz, ofrecen tantas posibilidades para su explotación agropecuaria, como la zona de influencia de Río Negro, en la provincia Ñuflo de Chávez. Desde la explotación de la goma, durante la primera Guerra Mundial se han ido formando pequeñas comunidades campesinas y haciendas sin más impulso que su propio esfuerzo.

Cerca de cuatrocientas mil hectáreas aptas para la agricultura y la ganadería han sido estudiadas con cierto detalle por el Servicio Interamericano Agrícola (programa conjunto de los gobiernos de Estados Unidos y Bolivia) en la década del 50 al 60. Los resultados, que bien podrían servir de base para un amplio proyecto de integración, lamentablemente permanecen en los archivos del Ministerio de Asuntos Agropecuarios.

Entre Concepción y Monte Verde, se encuentran las mejores tierras en espera de su explotación. Las comunidades campesinas a lo largo de este tramo (que han logrado sobrevivir) jamás han recibido ayuda. Están marginadas de los servicios de la Corporación Regional de Desarrollo y de los demás organismos del Estado.

En los últimos años, la Iglesia Católica y la Fundación Boliviana Bávara La merced, han extendido a esas comunidades alguna clase de ayuda, pero todavía insuficiente, especialmente en el campo sanitario.

Monte Verde, podría ser el lugar más representativo. Ubicado sobre una de las márgenes de Río Negro, su población fue instalada no hace más que seis años con campesinos provenientes de Lomerío, de la misma provincia. Por varias razones los planes de asentamiento alentados por la entonces Fundación Bávara, no alcanzaron los objetivos previstos. La gente fue prácticamente abandonada en medio de la selva. Con algunos líderes y organizados en cooperativa lograron crear un pueblo que hoy se encamina al progreso, pero impedidos de llevar adelante sus propósitos por la falta de un camino estable de vinculación con Concepción.

En días pasados, una comisión de la Fundación Bávara La Merced, tuvo que abrirse camino con motosierra levantando los árboles caídos sobre el camino, para poder llegar allí. En muchos meses, a pesar de ser época seca, no había llegado un vehículo.

Monte Verde, podría producir juntamente con otras comunidades como Cosorió, El 26, Las Lajas, La Embocada y otras, muchos artículos que podrían cubrir las necesidades de Concepción, San Javier, San Ignacio y decenas de otros puntos cercanos, a condición de que algún organismo regional o nacional habilitara el camino desde la capital a la provincia Ñuflo de Chávez. Los rendimientos por hectárea de arroz, maíz, soya, bananos y otros superan los índices, inclusive, de las regiones fértiles de Yapacaní. Con un clima húmedo, se obtienen hasta dos cosechas por año.

Desde fines del pasado Siglo, los ganaderos vienen arreando hatos desde el Sur del Beni. La senda fue ampliada durante la explotación de la goma, pero al declinar esa actividad, también se desatendió la vía. En años anteriores los campesinos la ensancharon con el sistema de la Prestación Vial. Pero la carencia de herramientas impidió este año el mantenimiento del camino. Sin embargo, los jeeps de la Fundación y del Vicariato de Ñuflo de Chávez llegaron hasta esos pueblos.

Personeros de la FBB, en su reciente viaje quedaron sorprendidos al encontrar en esas regiones plantaciones silvestres de cacao y cítricos. La producción de frutas, con asesoramiento y alguna ayuda podría ser excelente. La caza y la pesca son abundantes. Casi todas las poblaciones de la zona se abastecen de carne de animales del monte.

Sólo la construcción de un camino, en base a la senda existente, abriría las posibilidades de un impulso positivo. El Instituto Nacional de Colonización también ha realizado estudios para algunos asentamientos poblacionales. Los resultados son óptimos, pero se carece de recursos. Algunos organismos regionales se inclinan porque se fomente en la zona una colonización extranjera espontánea que, paralelamente desarrollaría la situación socio económica de las comunicades existentes, absorbería la mano de obra ociosa y reportaría para la economía regional nuevos ingresos.

Actualmente el Servicio Geológico de Bolivia y el Instituto Geodésico Militar, realizan estudios en base a claros indicios sobre la existencia de minerales. En alguna época de los primeros años de la República se explotó oro en la región. También abunda la piedra caliza y se han encontrado indicios de estaño.

La abundancia de recursos forestales, la existencia de flora y fauna amazónica, así como los paisajes que ofrece la región, principalmente a lo largo del Río Negro, esperan también su explotación en el campo del turismo a pocas horas de Concepción, si el camino es arreglado.

Las autoridades y pobladores de Concepción, han apoyado en diferentes oportunidades pedidos para que se encare, en el menor tiempo posible, la construcción de un camino que permita el aprovechamiento integral de esa zona.

TRIGO.- Después de muchos años de experimentación el cultivo del trigo en Santa Cruz está adquiriendo gran importancia que permitirá en los próximos años cubrir el mercado interno.

INTERMACO

Agradece al pueblo cruceño por la confianza que le dispensa y en esta oportunidad le saluda en su efemérides departamental deseándole continúe en su desarrollo ejemplar, en pro del engrandecimiento de la región y de todo el país

SANTA CRUZ y BOLIVIA

ADELANTE¡

RENE MORENO 268 - CASILLA 83 - TELFS. 2-2422 - 2-4223 - 2-5140 SANTA CRUZ—BOLIVIA

Crisis en la industria agropecuaria

por HORACIO ALCAZAR

La industria agropecuaria De nta Cruz, donde se han vol- do grandes inversiones por rte del Estado y la empresa rivada, atraviesa, por un momento crítico, y esto explica los problemas que confronta la producción del azúcar, algodón, arroz, etc.

¿Qué está sucediendo? , ¿a qué se debe esta situación? , ¿cómo afectará al desarrollo tan mentado de Santa Cruz?.

Acerca de este interesante tema conversamos con, José Romero Loza, 69 años aunque no aparenta tenerlos demostrando gran vitalidad: de larga trayectoria consubstanciado con la empresa privada, conocedor de los asuntos agro-industriales, su experiencia la ha volcado en varios libros sobre economía; su última obra, "Bolivia: Nación en desarrollo".

Comienza destacando el factor que ha contribuido a crear una infraestructura en el desarrollo de Santa Cruz; las regalías del petróleo administradas por la Corporación de Desarrollo. Afirma que con una inversión anual de 38 millones de dólares se han sentado las bases de una ciudad moderna aparte de los planes de desarrollo en el Departamento.

En su opinión, la crisis del campo obedece principalmente al hecho que la producción agrícola para ser rentable necesariamente debe contar con mercados externos, en razón de que el consumo interno es reducido, "y con la dimensión que tiene no se puede hablar de desarrollo. De tal manera es urgente contar con los mercados del exterior".

Pone el dedo en la llaga cuando anota, "sólo se puede exportar si los costos son competitivos con los de otros países". Reclama, a viva voz, "necesitamos productores de una política agrícola realista e inteligente".

Explica esto cuando dice "no podemos exportar los productos si los costos son altos, entonces tenemos que ver la forma de bajar los costos de producción".

"Si tomamos en cuenta - sigue - que los insumos que se compran en el exterior han subido, a consecuencia de la crisis del petróleo, la subida de los fletes de transporte, lógicamente los costos de producción llegan a triplicarse". Los insumos a que se refiere son hervicidas, insecticidas, maquinaria, repuestos, etc.

A esto se agrega que en el mercado interno ha subido el costo de la mano de obra. "Pero ahí está lo paradógico, los precios se mantienen congelados", agrega.

"Esto explica la pobreza del campesino que no gana en su producción. La autoridad le impone un precio, que no llega a cubrir los costos de producción, y por lo tanto el campesino no tiene otra alternativa que abandonar el campo y sumarse a los desocupados que llegan a las ciudades. Así se desperdicia esa fuerza humana", comenta JRL.

De esta manera, queda claro que los problemas de orden externo e interno conspiran a la rentabilidad de los productos agrícolas en Santa Cruz.

Sostiene que con el fin de proteger al consumidor, impide al productor, principalmente al pequeño campesino, obtener ganancias razonables, lo que perpetúa su pobreza. "Es un hecho sin discusión - anota - que si la agricultura no deja ganancias, su desarrollo es imposible ¿Qué otra cosa explica la no producción de trigo?".

Agrega que el estado actual de la agropecuaria boliviana constituye el cuello de botella en el desarrollo del país. La posición crítica - añade- surge del hecho de que el sector crece a una tasa menor que la población determinando el grave problema del consumo alimenticio insuficiente y las consiguientes deficiencias en la nutrición del pueblo afectan la salud, la productividad, la actitud y el comportamiento general del hombre boliviano.

Reitera que los factores que explican esta situación son, en el orden externo, la demanda inestable, los bajos precios y los costos crecientes que, en muchos casos se hallan por encima de los precios; en el orden interno, la completa falta de incentivos, falta de infraestructura, control de precios etc.

Lógicamente frente a lo que resulta negativo, es necesario saber qué soluciones se plantean a estos "cuellos de botella".

Promover la adopción de un meditado y maduro ordenamiento, inexistente hasta ahora, en la estructuración de la agricultura y la ganadería", propugna Romero Loza, para señalar que los puntos básicos deben ser: 1.- Aumentar la producción y el consumo internos, mediante incentivos rentables para el productor agropecuario 2.- Hacer competitivos los productos bolivianos en los mercados exteriores, mediante la disminución de los costos, aplicando una política de precios de soporte, y aumentar la productividad por hectárea cultivada.

Sin embargo de ello, anota que las barreras estructurales que se oponen a los objetivos mencionados y que deben superarse con políticas realistas son:

- Desequilibrio entre tierra y población (medidas a tomar: colonización interna e inmigración).
-Atraso tecnológico (medidas a tomar: zonificación de siembras, nuevos métodos de cultivos).
- Infraestructura física (medidas a tomar: De capital intensivo: riego, caminos vecinales, almacenamiento y energía. De capital extensivo: información, extensión, estadísticas, investigación, sanidad vegetal y animal, conservación de suelos).
- Infraestructura social (medidas a tomar: enseñanza y educación que transmitan al agricultor "no el conocimiento de biblioteca", sino el conocimiento aplicable a la tierra).
-Aspectos económicos - financieros (medidas a tomar: promover inversión selectiva de capital ofreciendo garantías y seguridades. Créditos supervisados a plazos que guarden relación con la productividad y a intereses que no sobrepasen el 10%. Reducción efectiva de los fletes de transporte, supresión de impuestos por determinados períodos de tiempo, incentivos a la exportación, precios internos iguales a los del mercado mundial para productos y subproductos agropecuarios, aplicación de precios de soporte cuando los precios mundiales no cubren los costos

El productor carga sobre sus espaldas el peso del que transforma esa materia prima", dice esto para señalar que productos agropecuarios son vendidos a la industria nacional por debajo de los precios internacionales. Cita un ejemplo, en sentido de que la pepita de algodón se vende en el mercado mundial a 130 y 180 el quintal, mientras el productor boliviano debe vender en el país a 70 dólares; el producto elaborado, aceite comestible, afuera está 0,76, aproximadamente 15 pesos bolivianos, y el mismo producto se vende en el país al equivalente de un peso.

Advierte, "todo esto que le reseño no debería ser una razón para levantar las manos; Bolivia tiene un gran potencial agropecuario e industrial; los problemas pueden ser resueltos adoptando medidas realistas, que sin perjudicar al consumidor estimulen al productor", pero de no adoptarse una política realista en el campo agrícola, como plantea Romero Loza, "vamos a tener que llegar, como hace 20 años, a importar productos alimenticios".

Asimismo, se refiere al hecho que el 65% de la población vive de la agricultura, que por la falta de una política realista, cada vez está empobreciendo más al hombre del campo y descapitalizando al empresario.

¿Cómo se define usted? le preguntamos

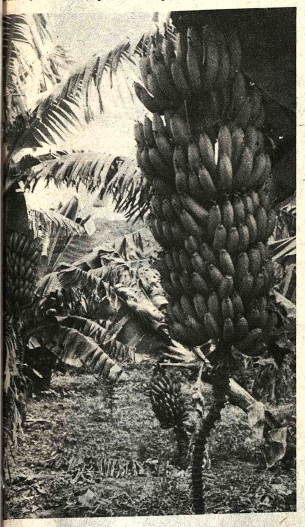
"Un hombre de empresa, que hace las cosas antes que decirlas".

¿Cuál es el papel social que debe cumplir el capital, a su juicio?

-"Constribuir a la mayor productividad para fortalecer el desarrollo económico del país. Cuanto más empresas tengan éxito en el campo, el trabajador tiene más posibilidades de mejorar sus condiciones de vida".

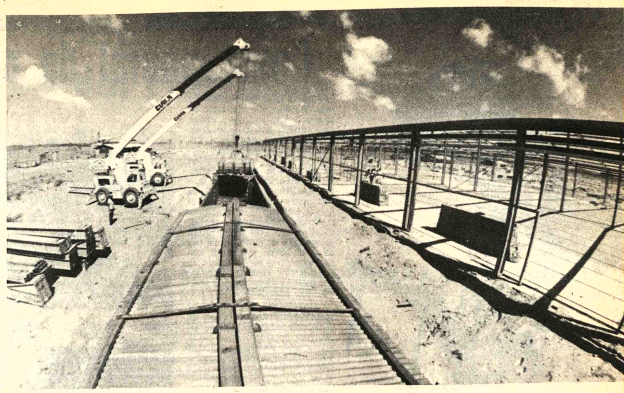
¿Ha encontrado fracasos en su vida?

-"Sí, es parte de la vida, pero el hombre de empresa tiene que luchar hasta el final".

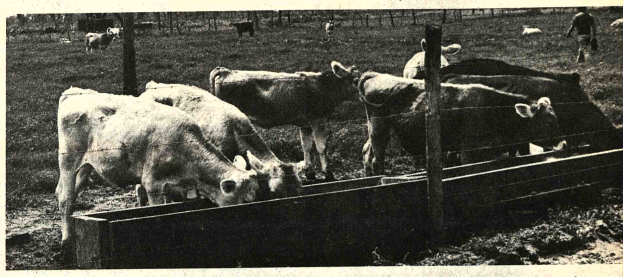


PLATANOS.- La fruta en el oriente boliviano se presenta en todas sus especies. Los árboles del banano aparecen frondosos y repletos de frutos.

TOMATES.- La gran producción de tomates muchas veces se ve disminuída por la necesidad de cambiar las "tierras cansadas", sin embargo el producto surte los mercados nacionales.



PARQUE INDUSTRIAL.- Construcción de la infraestructura en el Parque Industrial de Santa Cruz que tiene mil hectáreas. Hasta mediados del año en curso se invirtieron cien millones de dólares, desembolso qu correspondió a las empresas establecidas hasta momento.



VACUNOS.- La ganadería es otro incremento de la economía de Santa Cruz. Los campos de pastoreo, no obstante, muchas veces no reunen las mejores con diciones.

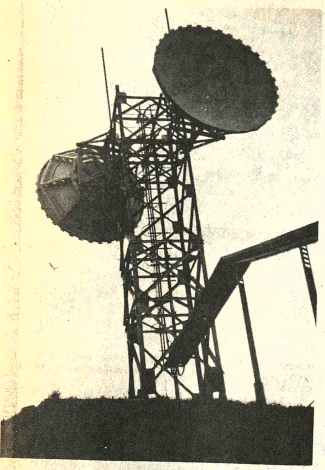
OVINOS.- También constituye una riqueza el ganado ovino que pasta en los campos de las provincias cruceñas. Santa Cruz soporta una crísis en el campo agropecuario pese a que aún el producto de la tierra y l riqueza animal mantienen su economía.

SALUD Y GLORIA A SANTA CRUZ DE LA SIERRA EJEMPLO DE TRABAJO Y PROGRESO

BANCO DE CREDITO ORURO

Costo social de un crecimiento económico

ELIANA CASTEDO FRANCO



REPETIDORAS DE ENTEL que pueden ser aprovechadas para transmisiones de television. COTAS utilizará para intercomunicación telefónica desde Santa Cruz a las poblaciones provinciales cruceñas.

NIÑEZ debidamente amparada en todo el departamento. Estos niños juegan en un parque en zona marginal de Santa Cruz.

Caracteriza a un país en vías de desarrollo una serie de procesos de variada índole: económica, social, cultural, política, demográfica, etc. Progreso tecnológico, industrialización, incremento en el sector de los servicios, racionalización y modernización, en general, de la administración pública, por un lado; urbanización, migraciones internas, movilidad social, disminución de natalidad, menor tasa de analfabetos, por otro, se hacen presentes, con sus respectivas implicancias, en una sociedad que se transforma, que cambia en un sentido positivo, que progresa.

Bolivia, es un ejemplo de sociedad en transformación, en el sentido señalado y como tal debemos considerarla al hacer su análisis, que será tanto más valioso, cuantas más facetas del fenómeno total incorporemos a él, es decir, que el conocimiento que obtengamos será mayor y, al mismo tiempo mejor; mas recordando a Max Weber, debemos reconocer que dada la finitud de nuestra mente enfrentada a la realidad infinita posible que nos circunda, tan sólo una parte finita de ella se constituye en objeto de una aprehensión científica. Por lo tanto, en el presente ensayo nos limitaremos a la mirada del sociólogo al problema del desarrollo boliviano, de ahí el título del mismo.

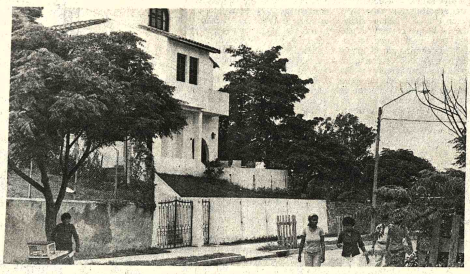
Hasta hace unos años, el desarrollo de una sociedad nacional -este es el grupo siempre en consideración- era entendido básicamente por medio de indicadores económicos: crecimiento del ingreso anual per cápita, progreso tecnológico e industrialización, elevación de la tasa de productividad y de inversión, cambios en la calificación de la mano de obra, etc. Lo económico era índice del proceso social, y este proceso definido éticamente como un deber desarrollarse en términos progresistas, determinó la actividad del Estado -ente político- como patrocinador y director, fuente de promoción y fuerza principal del proceso social así definido. Sin embargo, el resultado de este proceso no fue un bienestar colectivo, como era esperado: problemas de salubridad, vivienda, educación, conflictos sociales, cuestionaron la validez de la creencia de que el crecimiento económico implicaba un desarrollo social tal que llevaba a los habitantes del país a una mejor situación individual y colectiva. Resulta obvio señalar que surgieron nuevas tendencias en las Ciencias Sociales, orientadas al replanteo del problema del proceso social, del cambio, para un tratamiento más comprensivo, esto es, más abarcante y crítico de las demás dimensiones connotativas del fenómeno en cuestión, en su real interrelación y operatividad, superando el monismo causal económico.

El caso de Bolivia, sociológicamente hablando, puede considerarse un caso típico de país que realiza un proceso de cambio social cuyos aspectos cualitativos no son reflejables en índices puramente económicos. Una referencia basta para probarlo: el proceso de cambio boliviano se encuentra constituido en parte muy importante por fenómenos de migración interna y de emigración, que no aparecen directamente reflejados en los mencionados índices y no son explicables en profundidad a partir de ellos. Por supuesto que lo económico no está ausente de tales procesos, sólo que su verdadera importancia y operatividad resalta cuando se lo ubica -tarea no fácil pero imprescindible- dentro de la constelación de factores culturales, políticos y socioestructurales de la sociedad boliviana.

Dos son quizás, los fenómenos de migración más relevantes en la sociedad boliviana en las últimas décadas: el primero, es el de la emigración a países vecinos -con mucho el más importante entre ellos es la Argentina- y el segundo el de la migración interna de la que el Depto. de Santa Cruz es el más grande e importante receptor. Mientras que en la emigración puede y debe considerarse como un factor agregado el de la azarosa vida política, el proceso de migración interna, en general, se encuentra en principio motivado por la consecución de mejoramientos cualitativos en la existencia y tales mejoramientos se expresan para los migrantes en términos primordialmente económicos: mejor retribución para el trabajo productivo generará un mayor bienestar. Esta peculiar manera de entender el proceso por parte de sus propios actores, nos señala de modo inequívoco, que en relación a las necesidades de ellos, por lo menos, se da un desnivel entre el lugar de donde migran y aquél al que se migra. El problema es que tales necesidades y los modos de satisfacerlas aparecen definidos por sus propios actores como es natural, por medio de consideraciones relativamente simples, siendo este un fenómeno relevante en la realidad nacional, es clara la necesidad de analizarlo en términos científicos y aplicar luego sus resultados en términos políticos, es decir, considerando no sólo lo que el proceso significa para el grupo migrante sino lo que sucede con la población de origen de la que se desprende, con la población ya instalada del lugar del nuevo asentamiento, y con la realidad socio-política general del país. Es decir, que el proceso social de migración interna es un proceso que a partir de cierto nivel -y este es el caso de migración a Santa Cruz- connota fenómenos positivos y negativos no sólo respecto de este departamento, sino respecto del lugar de donde proceden los migrantes, y del país en general. Determinar los aspectos positivos y negativos de un fenómeno social supone ciertamente un determinado paradigma que sirva de patrón. Pero tan importante como esto, es el problema de cómo arribar metodológicamente a juicios valorativos sobre los resultados del proceso. En realidad, modelo y método son el anverso y el reverso de una misma realidad intelectual. En el caso que tratamos puede servir de excelente hilo conductor el factor económico, pues éste aparece, por lo menos de primera intención, como motivo primario del proceso. Pero sería tonto considerar terminado el estudio, una vez descrito y mensurado el proceso en tales términos. En realidad, el análisis de este fenómeno debe partir de ese estudio en una integración global de fenómenos culturales, socioestructurales, psicosociales y político-sociales a nivel local y nacional. Todo esto implica, en primer lugar, un estudio del sujeto activo del proceso de migración: el grupo humano migrante, que en primer lugar deberá ser objeto de un estudio demográfico, para luego hacer una investigación de sus características económicas en la que se tratará de poner de relieve su inserción en el proceso de producción general del país, sus características como fuerza de trabajo, su nivel de preparación, etc. Luego se deberá hacer un estudio de sus características culturales, de las que se describirán tanto aquellos rasgos generales que corresponden a todo el país, como las especiales que puedan tener en común o que las distingan de la población del lugar adonde migran. Tales características son, usos y costumbres, sistemas de valores, características educativas y nivel de formación intelectual, hábitos alimenticios, etc. Todo esto implica, como es natural, un estudio de los grupos humanos que permanecen en el lugar de origen o de los que están ya asentados en la sociedad receptora, y por supuesto, del grupo nacional total, en relación al cual los grupos parciales reconocen su verdadera realidad. Finalmente, tal estudio adquirirá su verdadero sentido, en las circunstancias actuales, en el contexto de una perspectiva político-nacional global, orientada hacia la formulación de un proyecto político nacional que consciente de ideales, objetivos y medios instrumentales adecuados, devenga efectivo y real, un programa de acción.

Así, tal estudio no será expresión de un mero afán de conocimiento o instrumento de políticas locales o regionales. Sí, de una praxis política global, es decir, nacional.

Hemos expuesto sintéticamente los elementos más sobresalientes para el estudio adecuado de un fenómeno significativo que acompaña el proceso de cambio que caracteriza a Bolivia como país en desarrollo: La migración interna. Nuestra intención primera ha sido mostrar a través de dicha exposición que para aprehender el desarrollo nacional y actuar en consecuencia, no debemos limitar nuestro análisis a una perspectiva, sea ésta económica, social o cualquier otra, dado que la realidad incorpora en su seno toda índole de factores, de ahí que no podamos dejarnos deslumbrar por un crecimiento económico, olvidando lo que éste conlleva, es decir, ser conscientes del costo social del crecimiento económico que nos caracteriza, como país en desarrollo.



DESARROLLO.- La composición gráfica muestra dos aspectos del desarrollo cruceños en favor del país. En la parte superior un regadío de cultivos con el incremento del rendimiento por hectáreas en cultivos tradicionales y no tradicionales. En la parte inferior asoma la arquitectura moderna en una ciudad que ha promovido las líneas arquitectónicas de la época en casas particulares y edificios estatales.

CHIQUITANA.- La expresión típica de la m cruceña en la chiquitania con el infaltable "charr preparado por nativos de la zona.

NIÑO campesino cruceño en edad escolar. alfabetismo hace que la niñez acuda a las escue para capacitarse para el futuro.

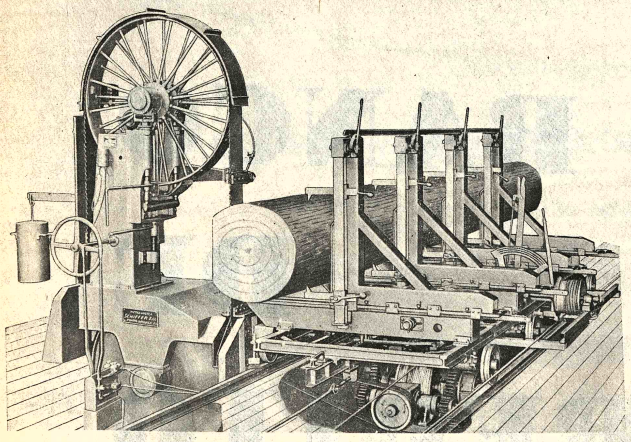
"NORTE SUL"

Import Export y Representaciones

Av. Dr. Melchor Pinto Parada 724, Casilla 2102, Teléfono 2-9422,
Santa Cruz de La Sierra, Bolivia

Representante Exclusivo para Bolivia de:

METALURGICA SCHIFFER S.A.



Aserraderos de Sierra sinfin para corte de troncas
Con volantes de 0.80 hasta 2.00 metros

***EMBARQUE INMEDIATO**

*** FINANCIAMIENTO HASTA 4 AÑOS**

Saludamos al gran pueblo Cruceño
al celebrar su Efemérides Departamental

CAJA PETROLERA DE SEGURO SOCIAL

HOSPITAL SANTA CRUZ - — POLICONSULTORIO

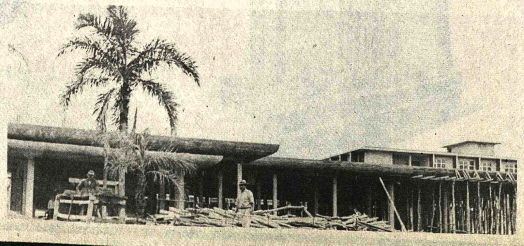
Al servicio de la salud del pueblo de Santa Cruz, se suma a la celebración de su fiesta cívica abriendo sus puertas a toda la comunidad con los siguientes servicios.

Laboratorio
Rayos X
Radioisótopos
Fisioterapia
Banco de Sangre
Unidad de neonatología
Sala de partos
Quirófanos
Unidad de cuidados intensivos
Ergometría
Electroencefalografía

Los más modernos equipos y personal profesional altamente especializado a su disposición las 24 horas del día.

SERVICIO DE EMERGENCIA HOSPITALARIA
A DISPOSICION DEL QUE LO NECESITE

Fachada del edificio del Hospital "Santa Cruz"



Obras civiles del futuro moderno Policonsultorio

VOLVO del Perú S.A.

INTERMACO

DISTRIBUIDORES EXCLUSIVOS PARA BOLIVIA

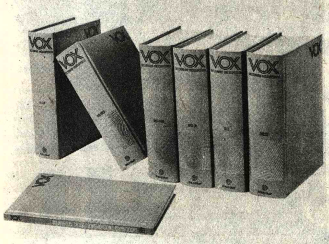
UN VEHICULO QUE SE IMPUSO DEFINITIVAMENTE EN EL MERCADO BOLIVIANO

N - T N - 10 N- 12 BB - 57

BB 57

PRESENTE EN LA XI FERIA INTERNACIONAL DE SANTA CRUZ

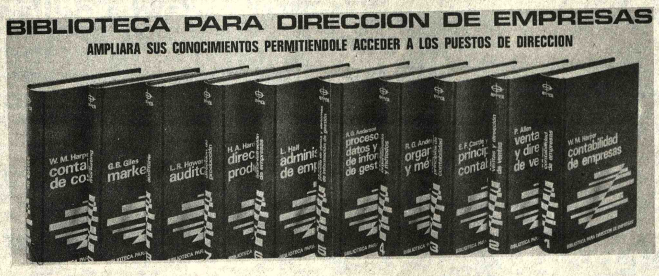
UN TESTIMONIO VIVO Y ACTUAL, SINTETIZADO EN SIETE ELEGANTES TOMOS.



EL LIBRO DE LOS CANES EN EL MUNDO

- PERROS RAZADOS Y BASTARDOS
- RAZAS CANINAS. ESTANDARES Y MEDICIONES
- EXPOSICIONES CANINAS
- CARACTER Y APTITUDES DE LOS PERROS
- REPRODUCCION
- CUIDADOS ESPECIALES A LA PERRA Y A SUS CAMADAS
- ALIMENTACION
- HIGIENE Y TOILETA
- ADIESTRAMIENTO GENERAL Y ESPECIALIZADO
- ENFERMEDADES
- LUXACIONES Y HERIDAS

CADA TOMO UN AUTOR; DE CADA AUTOR SUS MEJORES OBRAS



INDISPENSABLE PARA RESOLVER LOS PROBLEMAS DE LA EMPRESA DE HOY

W.M. Harper - Contabilidad de Empresas
P. Allen - Ventas y dirección de ventas
E.F. Castle y N.P. Owens - Principios de Contabilidad
R.G. Anderson - Organización y métodos
R.G. Anderson - Proceso de datos y sistemas de información de gestión
L. Hall - Administración de empresas
H. A. Harding - Dirección de producción
L.R. Howard - Auditoría
G.B. Giles - Marketing
W.M. Harper - Contabilidad de costes

NUESTRO CALIDO HOMENAJE AL NOBLE PUEBLO CRUCEÑO AL CELEBRAR SU ANIVERSARIO

EDITORIALES EXCLUSIVAS: MAFRE- JOVER - C.E.A.C.- NOGUER - CARALT - SOPENA - BIBLIOGRAF - RUIZ DIAZ - LAROUSSE - ACERVO- MARCOMBO - EDAF-

CENTRO EDITORIAL BOLIVIANO
"Al servicio de la cultura"

Oficinas: Ñuflo de Chávez 1356 Santa Cruz

La Paz: Edificio Alameda 2 Piso Of. 8.

Cuesta 2.000 millones de dólares

Ocupación, vivienda e infraestructura sanitaria para población rural hasta 1990

POR HORMANDO VACA DIEZ

Santa Cruz se ha constituido polo más dinámico y en el cipal centro de atracción hal. Las transformaciones adas en los últimos 25 años nateria de crecimiento ómico y la canalización de aciones -dirigidas y es- neas- ha dado un flujo esionante a la expansión gráfica de la región. La d de Santa Cruz que en 1954 ba apenas 43 mil ha- Ces hoy tiene una población mil. Si se mantiene la tasa ecimiento actual superior ete por ciento, en 1990 á 623.403 habitantes y al zar el siglo superará la ra del millón trescientos El cuatro por ciento de la de crecimiento actual sponde a inmigraciones de distritos del país, el saldo, alidad y migraciones pro- les hacia la capital. n regiones con tan ele- índices de explosión gráfica, si no se cuenta con similares de crecimiento economía general, se inevitablemente a la a del equilibrio entre el rollo de nuevas fuentes de ción y servicios y la da de ellos por parte de la ión adicional, dando lugar rgimiento de la mar- ad y el subempleo.

margen del aspecto socio- mico, el desarrollo al del Departamento a problemas en su es- ra espacial, como uencia de la notoria cia a concentrar la casi d de las actividades en la nada microrregión o ndo un poco más, en la ón integrada.

RRORREGION

ominada así por los de la Corporación al de Desarrollo, la egión se extiende en un 100 kilómetros de esde Santiago del Torno ineros, por 52 Kms. de esde Portachuelo hasta en del Río Grande y a la e Cotoca. En ella se a en su mayor parte el de industrialización, las ades económicas s y terciarias, la in- n.

Microrregión abarca nte el 1.4% de la superficie departamental, tiene unos 386 mil habitantes (1976) es decir el 54.2% de la población departamental, con tendencia a acentuarse en el futuro.

En esta zona se concentra el 89% de la población urbana, genera más del 70% del ingreso departamental y aporta con aproximadamente el 11% del PBI nacional, similar al aporte global del sector minero boliviano.

Si ampliamos el concierto regional, veremos que la subregión integrada, dentro de la cual se encuentra ubicada la microrregión, abarcando el 8% de la superficie departamental, absorbe el 70% de la población, el 100% de la red de carreteras asfaltadas, el 100% del sistema eléctrico de la CRE. el 100% de la producción de caña con destino industrial, casi el 100% de la producción de algodón y soya el 95% de la producción industrial.

Aún más, el 98% de la población departamental está asentada en solo el 40% de los 370.621 Kms2. que abarca la superficie de Santa Cruz.

Las demás subregiones del Departamento, tienen como principal fuente de ocupación a la ganadería y en menor escala, la explotación maderera y de hidrocarburos. La agricultura comercial y la industria son insignificantes.

El ex-Comité de OO.PP al formular estas consideraciones en su "Estrategia Regional del Desarrollo Socio-Económico" (1975) señala que "como consecuencia del rápido desarrollo de la subregión integrada y el estancamiento de las demás, han surgido crecientes desniveles entre ingresos, oportunidades de empleo y condiciones de vida entre éstas y las demás, lo que ha inducido un proceso de despoblamiento relativo de las provincias periféricas. El resultado de este proceso es un patrón de desarrollo especial altamente desequilibrado".

Como consecuencia de esta tendencia a concentrar en un área determinada la casi totalidad de las inversiones de infra-estructura y productivas, las llamadas provincias periféricas sean las que conforman la Gran Chiquitania, las Occidentales y Cordillera, prácticamente mantienen sus bajos niveles de vida y las limitadísimas posibilidades de ocupación. Ellas, han permanecido marginadas de las transformaciones socioeconómicas experimentadas en la subregión integrada en los últimos 25 años.

REQUERIMIENTOS.

Si solamente, nos remitimos a analizar los requerimientos de la ciudad de Santa Cruz, en materia de inversiones para satisfacer la demanda de ocupación, infraestructura sanitaria urbana y vivienda para la población adicional hasta 1.990 tendremos que hablar de montos cuantiosos y muy distantes de las posibilidades regionales.

La Corporación Regional de Desarrollo en su Modelo de Ordenamiento Territorial (MOT) para la Microrregión de Santa Cruz, partiendo de la base de 255.568 habitantes censados en la capital en 1976 y con una tasa de crecimiento del 7.1%, señala que en 1990, la ciudad tendrá 623.403 moradores, lo que implica la presencia de una población adicional de 367.835 habitantes.

Para satisfacer adecuadamente las necesidades de la población adicional hasta ese año, se requieren crear durante el período 1976-1990, 106.672 puestos de trabajo, construir 52.548 viviendas (una por cada 7 hts) y ampliar la infraestructura urbana.

Si consideramos que para crear un empleo se calcula una inversión de 10 mil dólares, la inversión total debería ascender a 1.066.720.000 dólares, suponiendo que a 1976 la población existente gozara de ocupación plena. Naturalmente que parte de los 106.672 puestos a crearse serían absorbidos por sectores de administración, servicios, etc, que no demanda inversión mayor. Sin embargo, existen sectores en el campo industrial, como el caso de la Hilandería, en donde se están invirtiendo 153.333 dólares para cada puesto a crearse. La fábrica de Cemento de Yacuses, generará un cargo por cada 500 mil dólares invertidos.

Suponiendo que a 1976 estuviesen cubiertas plenamente las necesidades de vivienda, estimando en siete mil dólares el valor unitario de lote y construcción, para edificar las 52.548 viviendas requeridas adicionalmente, la inversión alcanzaría a 367.836.000 dólares.

Suponiendo también que a 1990, la totalidad de la población puede ser asentada dentro de los linderos del cuarto anillo urbano, para cubrir con infraestructura (alcantarillado, pavimentación, agua, luz, etc) las inversiones han sido estimadas en unos 500 millones de dólares.

Resumiendo diremos que los requerimientos para generar ocupación, dotar de viviendas y ampliar los servicios hasta el cuarto anillo, alcanzan a la astronómica suma de 1.934.556.000 dólares.

El cuadro se presenta más deprimente si proyectamos la población urbana de 623 mil habitantes en 1990 al año 2.000. Para entonces, en solo una década y siempre de acuerdo a la tasa actual de crecimiento, la población se vería duplicada.

Naturalmente que las posibilidades regionales están muy distantes de lograr dos mil millones de dólares para cubrir los requerimientos de la ciudad de Santa Cruz. El caso de Montero, guardando las proporciones, es más agudo aún, pues mantiene una tasa de crecimiento demográfico de 9.5% de 28.647 habitantes en 1976 para 1990 contará cien mil personas.

LA MARGINALIDAD.

Ante la imposibilidad evidente de satisfacer los requerimientos crecientes de la nueva población urbana, Santa Cruz de la Sierra, lamentable e inevitablemente verá multiplicado el fenómeno de la marginalidad urbana cuyos efectos hoy pueden ser apreciados.

Mientras en pleno centro citadino se levantan decenas de modernos edificios y en algunos barrios se yerguen pequeños palacetes, la ciudad va siendo rodeada tras su tercer y cuarto anillo por un cordon de villas miserias o favelas. El empleo temporario, característico de regiones con basamento agroindustrial, unido al subempleo y al desempleo crecientes, nos permiten visualizar graves y complejos problemas a futuro y, naturalmente, el consiguiente incremento de la delincuencia.

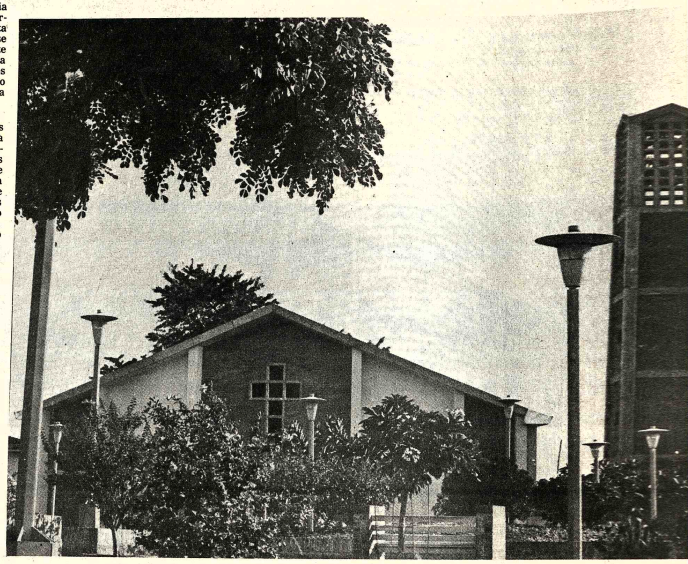
Creemos que los mecanismos de decisión, tanto de la región como nacionales, al momento, no han tomado con la debida seriedad el fenómeno de la explosión demográfica hacia el área integrada y particularmente la ciudad de Santa Cruz. La dinámica con que se presenta la situación no permite dilaciones y menos aún, la presencia de espectadores conscientes de la situación, pero renuente a participar en la búsqueda de alternativas.

Si bien soluciones globales no existen de momento, se trata ante todo, de disminuir el impacto, implementando medidas que tienden a bajar la tasa de crecimiento demográfico, sea creando nuevos polos de desarrollo económico en otras regiones del Departamento (Mutún, Abapo- Izozog, Yacuses) y del país, de modo tal de disminuir esa tasa del 4% de incremento por migraciones de otros departamentos hacia la ciudad de Santa Cruz.

El ex-Comité de 00.00. años atras promovió la creación de diez "subpolos" de desarrollo mediante la instalación de agroindustrias en otros tantos centros provinciales periféricos. De esos proyectos solo tres lograron resultados mínimos: Quesería de San Javier, Complejo Maicero en Mairana y Alimentos Balanceados en Portachuelo. El programa, por múltiples factores y fallas de apreciación resultó poco menos que deficiente en función a las expectativas creadas.

El grave y delicado problema de la explosión demográfica incontenida y los transtornos que ella acarrea cuando no existen las condiciones mínimas para absorberla se constituye pues, en uno de los desaffos históricos fundamentales que requerirá del esfuerzo y la capacidad plena de los responsables del manejo regional y por qué no nacional

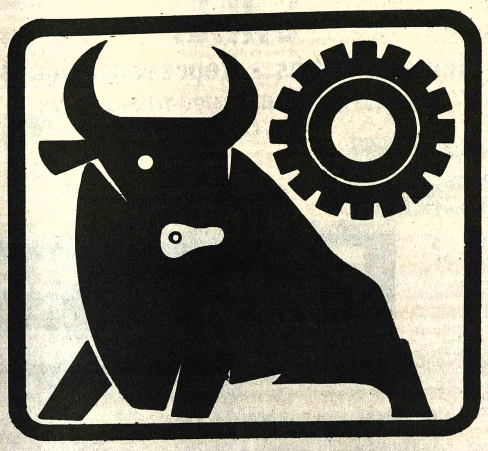
CARRETERA SANTA CRUZ-TRINIDAD de gran importancia socio económica para la región, permitirá habilitar nu zonas a la producción. En la foto una jeep de PRESENCIA junto a los gigantesocos árboles que fueron respetados en la p tración se levantan imponentes en medio del camino.



SANTO DOMINGO.- El nuevo templo de "El Paraiso" construido por los padres dominicos. Será inaugurado este a

FEGASACRUZ

Federación de Ganaderos de Santa Cruz



RINDE SU HOMENAJE DE ADMIRACION Y RESPETO A LAS GLORIAS CIVICAS DEL PUEBLO CRUCEÑO

Santa Cruz, 24 de Septiembre de 1978

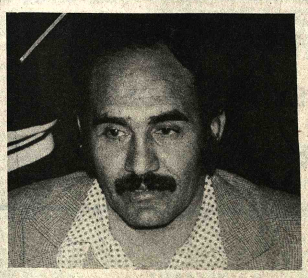
FENCA TRABAJA CON SACRIFICIO Y HONESTIDAD

VENCIENDO ADVERSIDADES ECONOMICAS Y ESCOLLOS

El actual Directorio de FENCA, emergido de una Asamblea masiva de todas las cooperativas arroceras de Bolivia, ha dado muestras inequívocas de una profunda vocación patriótica, de un gran espíritu de trabajo y conjunción de ideales al servicio del campesinado. Todos los intentos de supeditarla a intereses menguados o de convertirla en un apéndice político se han estrellado contra la férrea unidad de hombres y mujeres que desean un clima de paz y trabajo para consolidar los altos intereses de este importante sector de la nacionalidad.

La Federación Nacional de Cooperativas Arroceras mantiene en alto el estandarte de la Patria y sirve desinteresadamente a las grandes mayorías nacionales, desechando la demagogia y las falsas posturas que en el pasado sumieron a los cooperativistas en un lamentable estado de postración. Ha iniciado ambiciosos programas de mecanización agrícola, educación cooperativista, asistencia social, asesoramiento técnico y asistencia económica, tendientes a elevar el índice de vida de los agricultores y forlalecerse institucionalmente.

Moderna maquinaria por un valor superior al millón y medio de dólares, constituye el mayor aporte dado por FENCA a sus afiliados, determinando mayores índices de producción a menor costo. Trilladores, tractores, motoniveladoras, implementos agrícolas, semillas e insecticidas son adquiridos para favorecer al sector arrocero que es uno de los más empobrecidos por el tratamiento de precios bajos a su producción.



Sr. Lizandro Molina Canizares, Presidente de FENCA, elegido en gran asamblea del sector arrocero cooperativizado, cuya gestión se destaca por los efectivos avances logrados en la mecanización agrícola y programas de asistencia social en beneficio de los campesinos.

MENSAJE DEL PRESIDENTE DE FENCA CON MOTIVO DEL ANIVERSARIO DE SANTA CRUZ

A nombre de los socios, Directorio y mío propio, tengo la satisfacción de hacer llegar el saludo fraterno de la Federación Nacional de Cooperativas Arroceras de Bolivia, al gallardo pueblo de Santa Cruz, reiterando nuestros mejores votos por el constante engrandecimiento y progreso de esta bella tierra.

FENCA, que agrupa a más de 20.000 familias campesinas, está conciente del importante papel que juega dentro del proceso de desarrollo del Departamento, especialmente con su aporte de esfuerzo y sacrificio que se traduce en la producción arrocera, de soya y maíz y por su comprobado espíritu de solidaridad con los demás sectores de la colectividad, al haber mantenido el precio de su principal producto sin variación, a costo de privaciones, postración y descapitalización de sus afiliados.

Guardamos la seguridad de que el Pueblo de Bolivia y las autoridades de Gobierno sabrán valorar nuestra permanente actitud de ascendrado patriotismo e interpretarla como el mejor de los homenajes a este pueblo viril y pujante, cuyo destino está ligado íntimamente al denuedo con que sus hijos lo dignifiquen.

Los arroceros de Santa Cruz reiteramos en esta oportunidad nuestra decisión inquebrantable de continuar trabajando arduamente en favor de la clase campesina empobrecida, procurando por todos los medios la consolidación de las principales medidas que estamos llevando a la práctica, tales como la mecanización de la agricultura, apertura y mantenimiento de caminos de penetración a las zonas de producción, instalación de escuelas y postas sanitarias, educación cooperativista, concesión de becas para los hijos de los hijos de los agricultores y la tecnificación de los sistemas de cultivo y comercialización de nuestros productos en procura de precios razonables y justos.

Al renovar nuestra fe, en el destino fulgurante de Santa Cruz, invocamos la memoria de los héroes que dieron vida y libertad a este pueblo para que, con su ejemplo, unifiquemos criterios y vayamos hacia una integración nacionalista, cuyo único propósito sean la reivindicación de los territorios perdidos y la superación integral.

Santa Cruz, 24 de septiembre de 1978.

Lizandro Molina Canizares
PRESIDENTE DE FENCA

La grave crisis del desarrollo cruceño

POR N.V.D.

Un enfoque simplista no permitiría de manera alguna que se cuestione el "acelerado" e "imparable" proceso de desarrollo regional, como si éste tuviese gravitación propia, con prescindencia de factores limitantes y hasta condicionantes, sean de orden exógenos o endógenos.

Es que a quienes recuerdan a Santa Cruz de hace un cuarto de siglo, con apenas 43 mil habitantes en su ciudad capital, aislado casi totalmente de los principales centros nacionales de decisión y consumo, con un desarrollo agrícola y pecuario incipiente, rústico, cuya escasa producción estaba destinada a cubrir las necesidades del estrecho mercado lugareño, tienen que impresionarles fuertemente las transformaciones operadas en tan corto tiempo.

Hoy la capital cuenta con 300 mil habitantes y una tasa de crecimiento demográfico del 7.7%; mas de 20 mil vehículos circulan por sus amplias calles, y avenidas arborizadas, cubiertas con millones de losetas. En su campiña se cultivan 250 mil hectáreas para la producción de alimentos y pastan más de un millón de bovinos que generan 170 millones de dólares de producción bruta anual. Algunas fábricas desperdigadas, desconocidas hasta hace poco, nos recuerdan el inicio de la revolución industrial. En este proceso de transformación hasta la Catedral Metropolitana -por obra de Mons. Carlitos Gericke- está modernizando su fachada!

EL DESPEGUE ECONOMICO.

La necesidad de diversificar la actividad monoproductora minera del país, llevó a los gobernantes a proyectar a fines de los años 40 la incorporación de las extensas y potenciales áreas agrícolas de Santa Cruz al proceso productivo boliviano. Así surgió el Proyecto "Marcha hacia el Oriente", cuyo objetivo fundamental era lograr la sustitución de las crecientes importaciones alimenticias.

Con la apertura de la carretera Cochabamba-Santa Cruz (1954), las ferrovías al Brasil y la Argentina, la infraestructura caminera hacia el Norte, el fomento a la actividad agroindustrial azucarera y posteriormente del arroz y otros cultivos, se inició este vertiginoso "despertar" de un Santa Cruz que hasta entonces y desde la Colonia, estuvo marginado de la actividad nacional en todas sus manifestaciones. Para ello, fue necesaria una canalización de fondos e inversiones del orden de los 500 millones de dólares según estimaciones de los gobernantes de entonces

Hasta 1970 se cumplió ampliamente las expectativas del proyecto "Marcha hacia el Oriente" conocido también como "Plan Boham!!. Santa Cruz, cubre los requerimientos nacionales en azúcar, arroz, algodón y madera. el petroleo y luego el gas tienen un importante papel por el valor de su producción. El programa trazado en su origen con destino a sustituir las elevadas importaciones de productos agropecuarios, resultó incompleto, pues no preveía la posibilidad de exportación de futuros excedentes a mediano y largo plazo. De otro lado, aunque alentada oficialmente, con infraestructura mínima y créditos la explosión agrícola fue esencialmente espontánea. La investigación y la experimentación técnica destinadas a mejorar la productividad y lograr rubros alternativos que diversifiquen los cultivos, brillaron por su ausencia en tan vital periodo.

De ese modo se configura la naturaleza del desarrollo regional orientado esencialmente hacia el sector agroindustrial, respondiendo además a las notables condiciones de suelo, topografía y clima de la zona.

La economía regional es pues, básicamente agropecuaria. Este sector primario de la producción genera 170 millones de dólares anualmente, sin incluir el valor agregado que le da el procesamiento industrial, sea en las industria del azúcar, el aceite u otras.El 60 por ciento de la fuerza laboral es empleada directamente por la agropecuaria, al margen del poderoso efecto multiplicador que ella implica.

Quienes suponen que la actividad petrolera o gasifica juega un gran papel en la economía local están en un grave error. Los ingresos regionales en este campo son del orden de los 20 millones de dólares anuales con tendencia a disminuir notablemente. Los 1.313 puestos de trabajo cubiertos por YPFB en el Departamento, solo representan el 0.7% de la fuerza laboral ocupada en la región.

Es en virtud a estas consideraciones que sostenemos la necesidad de revisar esa especie de mentalidad "triunfalista" que hemos venido desarrollando en los últimos tiempos. Los niveles del desarrollo regional de ninguna manera pueden ser medidos en función a la explosión demográfica irracional y peligrosa que caracteriza a la micro región, al auge de las construcciones y de las losetas. Habrá que orientar el análisis hacia los sectores productivos de Santa Cruz, particularmente hacia el agro, en donde descansa la más importante fuente generadora de riqueza de la región.

Siendo la agroindustria la más importante y casi única actividad productiva cruceña, es lógico que los efectos de la situación en que ella se encuentre, se aprecien nítidamente en todo el proceso socioeconómico regional. Cuando se inició el auge agrícola con la caña primero, el arroz luego y el algodón finalmente, la dinámica general se tornaba impresionante.

Hoy, con excedentes productivos en la caña, con limitaciones en la producción de arroz, algodón y soya, con grave problemas en el sector pecuario, que configuran una crisis estructural, cuyos efectos, en forma visible y creciente, se trasladan al marco global.

Pareciera que el "embotellamiento" de la economía cruceña ha frenado de golpe este "boom" de apenas 25 años.

DIAGNOSTICO.

En su "Estrategia Regional del desarrollo socioeconómico" (1975) el entonces Comité de OO.PP. actual Corporación de Desarrollo, analizaba las deficiencias del modelo de desarrollo señalando que por la estrechez del mercado local y nacional los factores determinantes del desarrollo son básicamente externos (exportación de azúcar, algodón, madera), consiguientemente el modelo regional de desarrollo" es en alto grado vulnerable". La economía regional es "básicamente primaria" (predominio de productos agropecuarios y forestales), poco diversificada y con relaciones intersectoriales débiles; dependiente fuertemente de las importaciones (maquinaria, insumos, etc) lo que obliga a canalizar una gran parte del valor de las exportaciones, nuevamente hacia afuera. De otro lado, en su estructura social se observa una creciente brecha en los niveles de productividad e ingresos. La estacionalidad del empleo agropecuario, forestal e industrial, crea la desocupación temporaria. El acelerado crecimiento urbano de la ciudad de Santa Cruz y Montero genera un creciente problema de marginalidad urbana

CRISIS AGROPECUARIA.

Aún existiendo, según los rubros, mayor incidencia de algunos factores, los "cuellos de botella" del sector agropecuario tienen relación directa con la política de precios, productividad, política crediticia mercado, comercialización, transporte y mano de obra.

Los bajos rendimientos por hectáreas son en general, una característica de la agropecuaria boliviana, pese a los esfuerzos que se realizan especialmente en aquellos rubros que, como el algodón y la caña de azúcar generan importante excedentes exportables. La urgencia y la dinámica de la explosión agrícola de un lado, y la imprevisión de otro, nos muestran que la investigación, experimentación y extensión agrícola, han estado ausentes en este proceso, con incidencia negativa no solo en materia de productividad, sino de carencia de una adecuada política de diversificación de cultivos que permita el cambio de los mismos en función a los requerimientos del mercado nacional, de la coyuntura internacional de precios y la rotación de cultivos para recuperar los suelos, Sólo para citar un ejemplo diremos que Bolivia importa 50 millones de dólares anuales en trigo y harina de trigo, existiendo potenciales regiones productoras que sólo en Santa Cruz permitirían cultivos superiores a las 200 mil hectáreas.

La ausencia de investigación y respuestas definitivas, lleva al agricultor a continuar produciendo en rubros que, como arroz y caña, cuentan con mercados saturados y no competitivos.

Recién desde algunos años funcionan organismos técnicos como el CIAT, CIMCA y algunas investigaciones de la Universidad que, por limitaciones financieras no están en posibilidades de acelerar sus trabajos de investigación.

El costo del dinero en materia de créditos y teniéndose en cuenta la baja rentabilidad sectorial con intereses del orden del 16 al 18% resulta elevado. En la mayoría de los casos el crédito agropecuario está dirigido hacia capital de operaciones, impidiendo una real capitalización del agro o provocando desajustes financieros al utilizarse créditos de corto plazo en inversiones de infraestructura. Estos créditos "anti-fomento" se caracterizan por la morosidad burocrática en la tramitación de sus desembolsos lo que viene a incidir negativamente en la productividad de los cultivos que están sujetos a un rígido calendario agrícola.

La inexperiencia en materia de comercialización externa y el elevado costo de la intermediación parasitaria entre el productor y el consumidor; las grandes distancias que hay que salvar (más de mil kilómetros) para llegar a los puertos oceánicos con el producto y las tarifas ferroviarias elevadas, unidas a la limitada capacidad de transporte de cargas, la estacionalidad de la cosecha de los cultivos que provoca periódicas escasesas de mano de obra, etc, son algunos factores que inciden negativamente en el desarrollo agropecuario.

PRECIOS POLITICOS.

Motivo de especial análisis debe constituir la política de precios políticos o "congelados" que para la producción agropecuaria, particularmente de aquellos productos ligados a la canasta familiar, caracteriza a los lineamientos oficiales desde los años 30. Resulta incongruente que en un país de economía de mercado, de libre juego de la oferta y la demanda, a unos se permita jugar con precios dinámicos y a otros se los congele. Más grave es el caso cuando como en Bolivia, existe un proceso inflacionario sostenido.

El sector agropecuario mientras de un lado está recibiendo los efectos de la inflación, de otro, debe soportar la vigencia de precios políticos. Los crecientes y mayores costos de producción debe ser absorbido por éste. Se da en los hechos una transferencia de recursos hacia otros sectores de la economía. De ese modo se inicia la gran crisis del agro.

La crisis no solo que desalienta cualquier posibilidad de inversión o transferencia de recursos al campo, como ingenuamente supone se dará el actual ministro de Planificación, sino que provoca el abandono de la producción, la caída de la misma y finalmente, el desabastecimiento del mercado. Hoy estamos al borde de esta situación. Exactamente igual, pero con mayores agravantes que en enero de 1974

Lo curioso del caso es que la política de congelación de precios de productos agropecuarios se la dicta y defiende en aras a la protección de la población de bajos ingresos, de las mayorías nacionales. Si consideramos que el 63% de la población boliviana está dedicada a las tareas agrícolas, que la producción rural está en mano del campesino por cuenta propia, siendo mínimo el porcentaje de asalariados, al congelar los precios de la papa, de la quinua o del tomate, producido y de propiedad del campesino boliviano, ¿estamos beneficiando a las mayorías nacionales? El valor bruto de la producción agropecuaria nacional fue de 727 millones de dólares en 1977. El sector participa con el 16% del PIB frente al 11% de la minería. Eso nos lleva a la conclusión de que Bolivia, antes que país min esencialmente agrope Sin embargo, por la a de políticas realista asignación de prior sectoriales, estamos al la más profunda bre cional entre dos mund estilos de vida distintos lado la ciudad y sus hab que gozan de la totali los privilegios disponib más elevado ingres cápita y de otro, el rural, del campesino b que, pese a la r agraria, al voto un sigue sufriendo los efe moderno pongueaje económico y político.-

CENTRO SUIZO RELOJERO S.R.L.
Importaciones - Representaciones
Ayacucho 285 - Casilla 2879 - Teléfono 3-5068
Santa Cruz - Bolivia
TECHNOS of Switzerland
Toshiba TOSHIBA
RINDE SU HOMENAJE A SANTA CRUZ EN ESTE GRAN DIA

a la reina del oriente
SANTA CRUZ
DEL HOY REALIZADO
DEL MAÑANA PROMISOR
Singani
Vino San Pedro
Cinti - Chuquisaca
San Pedro
Una gran tradición nacional, con calidad internacional!
SOCIEDAD AGRICOLA G. S. CINTI
EXPOBOL S.A. Arenales 364 Tel. 33915
Santa Cruz

TOYOTA BOLIVIANA LIMITADA
Y AGENCIAS
EXPRESAN SU CALIDO HOMENAJE A SANTA CRUZ DE LA SIERRA AL CELEBRAR SU GLORIOSO ANIVERSARIO
Santa Cruz, 24 de septiembre de 1978